



„...új kihívást jelent, hogy merre haladjon mezőgazdaságunk.
Meggyőződésem szerint ez az út nem lehet más, mint az elektronika, a
csúcstechnika, a minőség, az ökológia és a jövedelmező gazdálkodás
harmóniájának megteremtése.”
(Győrffy Béla)

A nagy termés nyomában...

Kedves NÉV,

Véglegessé vált az Amerikai Egyesült Államokba, tanulmányútra induló csapat létszáma. A 15 főből álló "különítmény" fő célja, hogy a nagy termésekhez vezető, gazdaságosan megvalósítható termesztési módszereket tanulmányozza. Az utazásnak 3, a célt közvetlenül szolgáló kiemelt eseménye lesz. Az első, hogy a két évvel ezelőtti rövid bemutatkozás után egy teljes napot töltenek Washingtonban, az NCGA, az Amerikai Kukoricatermesztők Szövetségének és az USGC, az USA Gabona Tanácsa vezetőinek és szakértőinek társaságában, ahol az együttműködés kiterjesztéséről is szó lesz. A másik, s talán ez lesz a "fénypont", a 2013-ban új USA, és minden bizonnyal kukoricatermés Világrekordot felállító David Hula Virginia állambeli termelő meglátogatása. A harmadik célpont a rendszeres "amerikajáróknak" talán szokványosnak tűnik, de érdekességében, látványosságában és szakmai tartalmát tekintve mégis az agrárvilág egyik kiemelkedő eseményének, a Farm Progress Show-nak (Boone, IA) a meglátogatása. A csapat az útról

részletes beszámolót készül kiadni, hogy közkinccsé tegye a megszerzett ismereteket.

Top20 kísérletek, 2014

[Térképek, dokumentumok, adatok, szemlék](#)

[Top20 Galéria](#)

VI. Kukorica Termésverseny

Jelentkezés termésverseny[ellenőrnek és tanácsadónak](#)

Még majdnem egy hónap áll rendelkezésre, hogy

[jelentkezz](#) a VI. Kukorica Termésversenyre! Határidő:

július 31.

[Térképek, dokumentumok és adatok](#)

[Terméstanúsítás:](#) Mi hitelt adunk a szavának!

**Termőtáblák, táblarészek, mellévetéses kísérletek és bemutatók
terméseredményeinek tanúsítása.**

Piaci hírek:

[Magro.hu - gabonapiac_26.hét](#)

Tengeri szemmel

Gondok a búzaaratás körül (DTN); A szója vetésterülete a kukorca rovására nőtt (Top Agrar)

[Ide](#) kattintva tölthetők le az összefoglalók.

Az EU-Kanada szabadkereskedelmi megállapodás rizikói

(Experten warnen vor Risiken bei Agrar-Freihandel. Handelsblatt 2014.06.02.)

Hogy alakítja az időjárás az ausztráliai és dél-amerikai terméseket?

(Oliver Balkhausen, Annabelle Elvers, Lina John, Nikolaus König: Spielt das Wetter wieder verrückt? DLG Mitteilungen 6/2014).

Mit szeretne a növény?

(Katrin Rutt: Was „will“ die Pflanze? DLG Mitteilungen – Bodenbearbeitung 6/2014)

A fenti három összefoglalót [itt](#) találod!

When smaller corn plants compete with larger ones, they're at a significant disadvantage in the fight for sunlight, moisture and nutrients, says Lori Abendroth, Iowa State University agronomist. Meanwhile, as the smaller plants battle for whatever resources they can grab, they drag down yields of the older plants. The result: The whole field suffers. *(Ha kisebb kukoricanövények versenyeznek nagyobbakkal, az előbbieket jelentős hátrányban vannak a küzdelemben a napfényért, nedvességért, és tápanyagért, mondja Lori Abendroth, az Iowa Állami egyetem agronómusa. Miközben a kisebb növények harcolnak bármely forrásért amit csak megragadhatnak, lehúzzák a nagyobbak termését, Az eredmény: az egész kukoricatábla szenved.)*

[Az eredeti cikk\)](#)

There are already technologies in the works that will allow not only variable-rate populations across a field, but also changing hybrids on the go. For now, however, a farmer's best tool may be varying populations as they plant, and recently, a group of 150 farmers tested the idea as part of Monsanto's FieldScripts Groundbreakers program.

(Már vannak használatban olyan technológiák, amelyek nem csak a növényesűrűség, de a hibrid menet közbeni változtatását is lehetővé teszik. Jóllehet ma még a gazdák számára a kivetett tőszám változtatása a legjobb eszköz, egy 150-es létszámú famrercsoport a Monsanto FieldScripts Grounbreakers programja részeként már kipróbálta, hogyan működik az elképzelés. [Az eredeti cikk\)](#)

In the review article in The Economist, the current director of IRRI, Bob Zeigler, described how five years after the first field trials up to five million farmers are planting 'Sub 1' flood tolerant varieties, the first generation of such seeds. Dr Zeigler said: "If all goes well over the next few

year's plants that tolerate drought, salinity and extreme heat will revolutionise the cultivation of mankind's most important source of calories." *(Az Economist szemle cikkében az IRRI - Nemzetközi Rizskutató Intézet- jelenlegi igazgatója, Bob Ziegler leírja, hogyan termel az első kísérletek után öt évvel több, mint ötmillió gazda "Sub1", a maguk nemében elsőgenerációs fajtákat. "Ha minden jól megy, az elkövetkező néhány év után a szárazság, só és hőtüdő növények forradalmasítani fogják az emberiség legfontosabb kalóriaforrásának termesztését.")*

A cikkre utaló Verdant Crop Scene májusi száma [itt](#) tallható.

Mire ügyelj az idei kukoricatermésed

érdekében?

- Rajzik a kukoricamoly - kérd ki növényvédő szakember véleményét az optimális védekező beavatkozás időpontjának meghatározására! Ha szükséges és megfelelő az egybeesés, összehangolhatod a kukoricabogár imágója elleni védekezéssel.
- Ha még nem tetted, a későbbi vetésekben is pótolod a hiányzó nitrogént - a kukorica legintenzívebb nitrogénfelvételi időszaka most következik, ne hagyd éhezni!
- Megfelelő összetételű levéltrágyákkal javíthatod a kukorica tápanyagfelvételét, megkönnyítheted számára a stressz-időszakok átvészelését.
- Szél- és jégverés után használj gombaölőszeres permetezést a golyvásüszög ellen!
- A kukorica legérzékenyebb csőbetegségekkel szembeni fertőzési időszaka (fuzáriumok, aspergillus, golyvásüszög) a friss bibés állapot. Ekkor támadnak legintenzívebben a fertőzési hajlamot növelő rovarkártevők is - készülj fel a csőbetegségek és rovarkártevők elleni hatékony védekezésre! Záporos-zivataros periódusok fokozzák a fertőzési veszélyt!
- Mindig figyeld a különböző vetőmag tételek, hibridek és elővetemények reakcióját/hatását az állomány fejlődésére - fontos következtetéseket vonhatsz le az operatív beavatkozásokra, és a jövőbeni döntésekre is!
- A június első fele, sok helyütt az egész június az ország jelentős részén száraz és forró volt, ez még egy indok arra, hogy tápláld és gondozd a kukoricát! Az egészséges kukorica hasznosítja leghatékonyabban a rendelkezésre álló feltételeket. A zárt állomány védi a talajnedvességet a felesleges elpárolgástól. Ne feledd: az a hasznos víz, amely a növényen keresztül távozik a talajból!
- Készülj a jövő évi hibridválasztásra - sok jóból kell kiválasztanod a legmegfelelőbbet!
- Tarts határszemléket! Hívd meg a szomszédot és távolabbi gazdatársaidat is - ne feledd: az irígység a legjobb szemorvos!

Átgondoltad már? Ugyanakkora ráfordítással akkor éred el a legnagyobb termést, ha minden elvetett kukoricaszemből termő növény fejlődik! Hatvanezer tövön 12 tonna terem, ha mindegyik cső 20 dekás. Ehhez elegendő, ha 6-700 szem fejlődik egy csövön. A jó terméshez nem kell csoda - elég, ha odafigyelsz!

Cikk, kép, hozzászólás küldése: magyarkukoricaclub@me.com

Kiadja: A Magyar Kukorica Klub Egyesület; Felelős szerkesztő: dr. Szieberth Dénes

[Facebook](#)

Erre az email címre kérjük, ne válaszoljon!

Ezt a Hírlevelet Ön azért kapta, mert regisztrált a Magyar Kukorica Klub Egyesület honlapján, és bejelölte, hogy szeretne hírleveleket kapni.